

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局

(43) 国际公布日
2013 年 11 月 21 日 (21.11.2013)



(10) 国际公布号
WO 2013/170557 A1

- (51) 国际专利分类号:
E06B 1/36 (2006.01) *E06B 9/40* (2006.01)
E06B 1/34 (2006.01) *E06B 9/68* (2006.01)
E06B 3/46 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2012/080497
- (22) 国际申请日: 2012 年 8 月 23 日 (23.08.2012)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201220223245.7 2012 年 5 月 16 日 (16.05.2012) CN
201220341473.4 2012 年 7 月 16 日 (16.07.2012) CN
201220341993.5 2012 年 7 月 16 日 (16.07.2012) CN
- (71) 申请人 (对除美国外的所有指定国): 宁波先锋新材料股份有限公司 (NINGBO XIANFENG NEW MATERIAL CO., LTD) [CN/CN]; 中国浙江省宁波市鄞州区集仕港镇山下庄村, Zhejiang 315127 (CN)。
- (72) 发明人: 及
- (75) 发明人/申请人 (仅对美国): 卢先锋 (LU, Xianfeng) [CN/CN]; 中国浙江省宁波市鄞州区集仕港镇山下庄村, Zhejiang 315127 (CN)。 桑建华 (SANG, Jian-

hua) [CN/CN]; 中国浙江省宁波市鄞州区集仕港镇山下庄村, Zhejiang 315127 (CN)。

- (74) 代理人: 浙江杭州金通专利事务所有限公司 (ZHEJIANG HANGZHOU JINGTONG PATENT AGENCY CO., LTD); 中国浙江省杭州市下城区环城北路 47 号省科协大楼 19 层, Zhejiang 310003 (CN)。

(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,

[见续页]

(54) Title: MULTIFUNCTIONAL INTEGRATED WINDOW

(54) 发明名称: 多功能一体化窗户

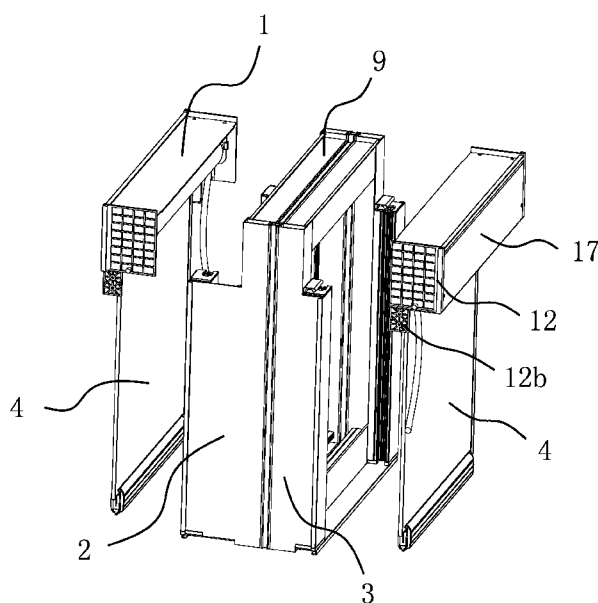


图 2 / FIG. 2

(57) Abstract: A multifunctional integrated window comprises a front frame body (2), the front frame body (2) having a first window, a front window cover (1) being installed outside the upper portion of the front frame body (2), and a first retractable curtain cloth (4) being provided inside the front window cover (1); and a rear frame body (3) being fixedly connected to one side of the front frame body (2), a rear window cover (17) being installed outside the upper portion of the rear frame body (3), and the rear frame body (3) having a second window at a position corresponding to the first window position. The multifunctional integrated window is simple in structure, multifunctional, stable, and reliable.

(57) 摘要: 一种多功能一体化窗户, 包括前框体 (2), 前框体 (2) 具有第一窗口, 前框体 (2) 的上部外侧安装前窗罩 (1), 前窗罩 (1) 内设第一伸缩式窗帘布 (4); 前框体 (2) 的一侧固定连接后框体 (3), 后框体 (3) 的上部外侧安装后窗罩 (17), 后框体 (3) 具有第二窗口, 第二窗口与第一窗口位置相对应。该多功能一体化窗户结构简单、功能多且稳定可靠。



RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, **本国际公布:**

CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

— 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。

根据细则 4.17 的声明:

— 发明人资格(细则 4.17(iv))